

Michau0142 Mb Babiak

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/8100265/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

26
papers

46
citations

2258059

3
h-index

1872680

6
g-index

26
all docs

26
docs citations

26
times ranked

41
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Optimization of content of a new modifier type in bitumen intended for waterproofing products. Canadian Journal of Civil Engineering, 2016, 43, 13-17.	1.3	8
2	Impact of Chemical and Physical Modification on Thermoplastic Characteristics of Bitumen. Procedia Engineering, 2017, 172, 1297-1304.	1.2	7
3	Freeze -thaw Resistance and Increased Strength of Cohesive Soils Modified with a Cationic Surfactant. Procedia Engineering, 2017, 172, 111-118.	1.2	6
4	Effect of Modern Air Entraining Admixtures on Physical Properties of Construction Mortars. Materials Science Forum, 2018, 923, 115-119.	0.3	3
5	Imidazolines as modifiers of asphalts used in production of hydroinsulating materials Imidazoliny jako modyfikatory asfaltów stosowanych do produkcji materiałów hydroizolacyjnych. Przemysł Chemiczny, 2016, 1, 142-145.	0.0	3
6	Wpływ budowy kopolimeru SBS na właściwości reologiczne asfaltów w celu polepszenia ich trwałości. Materiały Budowlane, 2016, 1, 52-53.	0.1	3
7	Studies Of Possible Use Of Oleic Imidazoline As Modifying Agent For Hard Bitumen. Archives of Civil Engineering, 2015, 61, 119-130.	0.7	2
8	Innovative Additive for Bitumen Based on Processed Fats. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2017, 245, 022060.	0.6	2
9	Naprawa zniszczonej, wywołanych pożarem elementów betonowego silosu na biomasę™. Materiały Budowlane, 2015, 1, 63-64.	0.1	2
10	Porównanie wybranych cech kruszyw kamiennych i recyklingowych stosowanych w budownictwie wg norm zharmonizowanych. Archiwum Instytutu Inżynierii Lądowej, 2017, , 369-385.	0.1	2
11	Innovative Methods of Bitumen Modification Used in Waterproofing. International Journal of Engineering and Technology, 2018, 10, 308-314.	0.2	2
12	Assessment of Resistance to Fragmentation of Crushed-Stone Aggregate for the Application in Road Engineering. Materials Science Forum, 2018, 923, 120-124.	0.3	1
13	Changes in the Crystal Structure of Cement Mortars Subjected to a High Temperature. Key Engineering Materials, 2019, 808, 165-171.	0.4	1
14	Ekologiczny środek do stabilizacji gruntów spoistych zwiększający ich wytrzymałość i mrozoodporność. Materiały Budowlane, 2017, 1, 26-28.	0.1	1
15	Regeneracja bitumicznych nawierzchni drogowych modyfikatorami otrzymywanymi z surowców ekologicznych. Budownictwo I Architektura, 2019, 15, 117-126.	0.3	1
16	Wykorzystanie metod numerycznych do analizy zniszczonej, wywołanych pożarem silosu na biomasę™. Materiały Budowlane, 2015, 1, 44-45.	0.1	1
17	The effect of imidazoline addition on group composition of bitumens Wpływ dodatku imidazolin na zmianę składu grupowego asfaltów. Przemysł Chemiczny, 2016, 1, 242-245.	0.0	1
18	Thermal Analysis of Reinforced Concrete Tank for Conditioning Wood by FEM Method. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2017, 245, 022096.	0.6	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Analysis of Selected Rheological Properties and Ageing Processes of Bitumens Used in Waterproofing Products. Materials Science Forum, 0, 923, 135-140.	0.3	0
20	Ecological Hydrophobizing Admixture in Special Purpose Concretes. Materials Science Forum, 0, 923, 110-114.	0.3	0
21	Nośność ogniowa żelbetowego dźwigara sprężonego. Materiały Budowlane, 2016, 1, 96-97.	0.1	0
22	Naprawa prefabrykowanego żelbetowego budynku biurowego zniszczonego w wyniku pożaru. Materiały Budowlane, 2016, 1, 100-101.	0.1	0
23	Studies on effect of the amidoamines-based hydrophobizing agent on freeze resistance and durability of cohesive soils Badania wpływu środka hydrofobizującego na bazie amidoamin na mrozoodporność i trwałość gruntów spoistych. Przemysł Chemiczny, 2016, 1, 246-249.	0.0	0
24	Ekohydrofobizacja strukturalna betonów. Materiały Budowlane, 2016, 1, 112-113.	0.1	0
25	Wpływ modyfikatorów z przetworzonych tłuszczów na właściwości lepkości asfaltów. Materiały Budowlane, 2017, 1, 51-53.	0.1	0
26	Wpływ domieszek hydrofobizujących na właściwości betonu cementowego używanego w konstrukcjach inżynierskich. Archiwum Instytutu Inżynierii Lądowej, 2018, 26, 19-32.	0.1	0